PREFÁCIO

O IV e-CoDAF – "*Transformando dados em potencial competitivo para o pequeno produtor rural*", promovido pelo Projeto Competências Digitais para Agricultura Familiar (CoDAF) da Faculdade de Ciências e Engenharia (UNESP/Tupã), é um evento acadêmico para promover debates sobre o uso das Tecnologias da Informação e Comunicação no setor rural entre a comunidade acadêmica e a sociedade, destacando a importância do tema no contexto do pequeno produtor.

O evento tem como objetivo estimular a produção e comunicação de trabalhos científicos e práticos que proporcionem alternativas para amenizar os fatores que dificultam o acesso à informação por parte de pequenos produtores rurais, como a baixa familiaridade com as tecnologias digitais e escassos sistemas de informação específicos para este público.

Em sua quarta edição, foi realizado simultaneamente nas Faculdades de Ciências e Engenharia (UNESP/Tupã), Faculdade de Tecnologia de Presidente Prudente (FATEC/Presidente Prudente), e Universidade Federal do Pará (UFPA) – Campus de Belém e Campus de Tucuruí, entre os dias 10 e 11 de novembro de 2017. Teve apresentações dos trabalhos aprovados e realização de palestras abordando temáticas como: Web Semântica na recuperação de dados e informações agrícolas; Agricultura de Precisão para pequenos produtores; aplicação de Lógica *Fuzzy* no desenvolvimento de sistemas para controle de plantações; aspectos da exclusão digital no campo; o papel da Assistência Técnica Rural (ATER) apoiada nas tecnologias informacionais para o desenvolvimento rural sustentável; e a utilização de imagens espaciais para diagnóstico de doenças em cultivos agrícolas.

Tupã, 31 de dezembro de 2017

Diana Vilas Boas Souto Aleixo

Fábio Mosso Moreira